

Curs teòricopràctic de maneig de la via aèria

1a edició: 9, 10 i 11 de febrer de 2009
2a edició: 9, 10 i 11 de març de 2009

Aulari de la Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona, Campus de Bellvitge

Durada del curs: 30 hores

En finalitzar el curs s'entregarà un diploma d'assistència.

Activitat acreditada pel Consell Català de la Formació Mèdica Continuada i per la Comissió de Formació Continuada del Sistema Nacional de Salut amb 7,1 crèdits.

Matrícula: gratuïta

Termini de preinscripció: 5 de febrer de 2009

Nombre de places: es limita el nombre de places a 25 alumnes com a màxim.

Informació i inscripció:

rvillalonga@bellvitgehospital.cat



Professorat

Dr. Eva Andreu
Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, Hospital Universitari de la Vall d'Hebron

Dra. Rosa Borràs
Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, Institut Universitari Dexeus

Dra. Imma Campmà

Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dr. Pau Casals

Cap de secció emèrit.

Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dr. Tomàs Gracia

Cap de secció, Coordinador de pacients crítics, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dra. Anna López

Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, Hospital Clínic

Dr. Iván Macià

Mègic resident, Servei de Cirurgia Toràcica, HUB

Dr. Manel Mañós

Cap del Servei d'Otorinolaringologia, HUB

Professor de la Facultat de Medicina, UB

Dra. Carmen Martín Castro

Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dr. Carlos Martín Justos

Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dr. Ricard Ramos

Professor de la Facultat de Medicina, UB, Facultat de Medicina, Servei de Cirurgia Toràcica

Cap de servei d'Anestesiologia i Reanimació, Hospital Josep Trueta, Girona

Dr. Antonio Villalonga

Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dra. Rosa Villalonga

Facultat de Medicina, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dr. Núria Monterrer

Cap de secció, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, Hospital Universitari de la Vall d'Hebron

Dr. Antoni Mateu

Facultat de Medicina, Servei de Cures Intensives, HUB

Dr. Victor Mayoral

Cap de secció, Servei d'Anestesiologia i Reanimació, HUB

Dra. Juan Moyá

Cap del Servei de Cirurgia Toràcica, Professor titular de la Facultat de Medicina, UB

Organitza

Servei d'Anestesiologia i Reanimació

Hospital Universitari de Bellvitge. HUB

Àrea d'Anatomia i Embriologia Humana

Departament de Patologia i Terapèutica Experimental

Direcció

Dr. P. Casals

Dra. R. M. Villalonga

Dirigit a

Llicenciats en Medicina i Cirurgia

Anestesiologia i Reanimació

Cures Intensives

La tarda del dia 10 de febrer s'impartirà una classe a l'aula d'informàtica S-102-A i la tarde del dia 10 de març, a l'aula S-102-B.

Les classes teòriques tindran lloc a l'aula 009 i les de pràctica, a les aules d'habilitats clíniques 201-203, 205-207.

Objectius del curs

L'objectiu general del curs és proporcionar els coneixements bàsics i avançats per solucionar les diferents situacions crítiques que es poden trobar en el maneig de la via aèria i la manera de resoldre-les.

Els objectius específics són:

1. Familiaritzar-se en l'ús dels diferents dispositius de què disposem actualment en el mercat, així com proporcionar una adequada seguretat en el seu maneig.
2. Permetre una actualització dels protocols de maneig de la via aèria en situacions crítiques.

L'aprenentatge en el maneig de la via aèria és llarg, intens i prolongat en el temps, ja que als coneixements mèdics teòrics, s'hi ha d'afegir l'habilitat en el maneig de tècniques medicoquirúrgiques determinades, així com rapidesa i seguretat en la presa de decisions.

Abans, l'aprenentatge clínic obligava a realitzar-lo de manera molt estressant tant per part dels instructors com per part dels estudiants, la qual cosa afegia un risc molt important.

La introducció de maniquins simuladors ha permès un ensenyament i un entrenament adequats, sense estrès i sense riscos per als malalts.

Aquest ensenyament sense riscos permet familiaritzar-se amb situacions crítiques amb tranquil·litat, i això és el que pretenem en aquest curs.

PROGRAMA DOCENT

Dilluns, 9 de febrer i 9 de març

9.00 h	Aulari del campus de Bellvitge Presentació del curs Dr. A. Sabaté	15.30 h	Algoritme de predicció i avaluació de la via aèria Dra. E. Massó
9.30 h	Anatomia de la via aèria Dr. J. Moya i Dr. R. Ramos	16.30 h	Algoritme de maneig de la via aèria difícil de la SCARTD Dr. R. Valero Algoritme de l'ASA. Carro d'intubació difícil Dra. A. López
10.30 h	Sala de dissecció. Campus de Bellvitge Dissecció de la via aèria Dr. R. Ramos i Dr. I. Macia	18.00 h	Ventilació amb mascareta laríngia Dra. C. Martín Castro
11.30 h	Pacient no intubable no ventilable. Traqueotomia quirúrgica Dr. M. Mañós	19.30 h	Taller pràctic sobre mascaretes laríngies
12.30 h	Pacient no intubable no ventilable. Traqueotomia percutània. Dr. A. Mateu		
14.00 h	Dinar de treball		

Dimarts, 10 de febrer i 10 de març

9.00 h	Intubació i ventilació unipulmonar Dra. R. Villalonga	17.30 h	Maneig de la via aèria en la pacient embarassada Dra. R. Borràs
10.00 h	Laringoscòpia i intubació orotraqueal difícil Dr. P. Casals i Dr. C. Martín Justos	18.30 h	Taller pràctic sobre els diferents dispositius i simulació de diferents casos clínics
11.00 h	Intubació oral amb fibroscopi Dr. A. Villalonga		
12.00 h	Intubació nasal amb fibroscopi Dr. P. Casals		
13.00 h	Taller pràctic sobre maneig del fibroscopi		
14.00 h	Dinar de treball		
15.30 h	Maneig de la via aèria a Pediatria Dra. E. Andreu i Dra. N. Montferrer		
16.30 h	Maneig de la via aèria en pacients especials: obesitat, estómac ple Dra. I. Camprubí		

Dimecres, 11 de febrer i 11 de març

9.00 h	Últims dispositius d'ajuda per el control de la via aèria difícil Dispositius de via aèria per a la sedació i recuperació anestèsica Dr. V. Mayoral
10.30 h	Extubació en el pacient amb via aèria difícil. Factors predictius Dr. T. Gracia
11.30 h	Tallers pràctics sobre els diferents intercanviadors
14.00 h	Dinar de treball
15.30 h	Maneig del pacient politraumatitzat i en situacions d'emergència Dra. I. Ornaque Tallers pràctics amb els diferents dispositius de la via aèria i del pacient politraumatitzat
20.00 h	Cloenda del curs